

《参加無料》事前申込制（現地定員30名）後日アーカイブ配信予定

# 第4回 FREA 風力O&Mワークショップ

「風力発電の維持管理等の技術開発・人材育成拠点の形成」事業

日時

2023年9月15日（金）

【午前の部 10:30～12:00】 【午後の部 13:00～16:30】

会場

いわきの里 鬼ヶ城 ききり荘

福島県いわき市川前町上桶売字小久田73-3

午  
前  
の  
部

10:30～10:35 開会の挨拶

10:35～10:45 スケジュールご案内

10:45～11:00 移動（ききり荘～風車実験現場）

11:00～11:45 **鬼ヶ城風車での模擬雷実験状況の見学及び解説**

<解説> 中部大学 工学部電気電子システム工学科 山本和男 教授

11:45～12:00 移動（風車実験現場～ききり荘）

12:00～13:00 昼食

13:00～14:10 **風力発電システムへの落雷と雷被害**

<講演 1>  
中部大学 工学部電気電子システム工学科  
山本和男 教授

14:10～15:20 **風力発電システムにおける雷電流分布と雷保護**

<講演 2>  
DEHN（ドイツ）  
Edward Shulzhenko氏

15:20～15:35 休憩

15:35～16:00 **風力発電システム内電気電子機器の雷対策**

（仮）  
<講演 3>  
コスモシステム株式会社 佐々木伯 氏

16:00～16:25 質疑応答

16:25～16:30 閉会の挨拶

午  
後  
の  
部



※落雷のイメージ

産総研ウェブサイトにて参加申込受付（2023年9月8日（金）締切）



【主催・お問い合わせ窓口】

国立研究開発法人 産業技術総合研究所 再生可能エネルギー研究センター

第4回風力O&Mワークショップ事務局

M-FREA-ws4-jimukyoku-ml@aist.go.jp

<https://www.aist.go.jp/fukushima/ja/wptom/20230915.html>

※問合せ対応等のワークショップ運営を、エネルギー・エージェンシー・ふくしまに委託しています。

産総研  
ともに挑む。つぎを創る。

FREa